

安定化二酸化塩素の殺菌効果一覧表

試験生物名	接触時間	濃度	結果
アリシクロバチラス	10分	30ppm	99.998% 死滅
烟色麹菌	60秒	10ppm	99.998% 死滅
セレウス菌	5分	200ppm	99.999% 死滅
カンピロバクター	30秒	30ppm	99.9% 死滅
カンジダ菌	60秒	100ppm	99.99999% 死滅
犬パルボウイルス	10分	500ppm	100% ウイルス殺傷
グラドスポリウム	30秒	500ppm	99.999% 死滅
コックスサッキーウイルス	5分	550ppm	99.9% 死滅
エルウィニア	60秒	50ppm	99.999% 殺傷
大腸菌O157	60秒	3ppm	99.999% 死滅
単純ヘルペス1型	5分	550ppm	99.9% 死滅
乳酸桿菌	60秒	20ppm	99.999% 死滅
レジオネラ菌	60秒	25ppm	99.999% 死滅
単球症リステリア	60秒	25ppm	99.99999% 死滅
牛型結核菌	10分	500ppm	99.99999% 死滅
ニューカッスルウイルス	10分	500ppm	100% ウイルス死滅
ペジオコックス	60秒	20ppm	99.999% 死滅
ポリオウイルス2型	5分	550ppm	99.9% 死滅
奇怪変形菌	60秒	100ppm	99.999999% 死滅
PRRSウイルス	60秒	312ppm	100% 死滅
緑膿菌	60秒	5ppm	99.9999% 死滅
偽狂犬病ウイルス	10分	500ppm	100%ウイルス死滅
リノウイルス	5分	550ppm	99.9% 死滅
麦酒酵母菌	60秒	30ppm	99.999% 死滅
豚コレラ	10分	500ppm	100% 死滅
ネズミチフス菌	60秒	100ppm	99.999% 死滅
スタキボトリ	60秒	100ppm	99.997% 死滅
黄色ブドウ球菌	60秒	30ppm	99.999% 死滅
ブドウ球菌フェカリス	60秒	100ppm	99.99999% 死滅
ブドウ球菌フェシウム	60秒	100ppm	99.9999% 死滅
毛瘡白癬菌	5分	500ppm	100% 死滅